



وردک د لوړو زدکړو موسسه

کمپیوتر ساینس پوهنځی

د معلوماتی سیستمونو څانګه



د معلوماتی سیستمونو څانګې تحصیلي نصاب

| شمیره | د مضمون نوم | کود نمبر | د کريدیتونو تعداد | سمستر | څانګه |
|-------|-----------------------------------|--------------|-------------------|-------|-------------------------|
| 1 | ثقافت اسلامی (نظام اعتقادی اسلام) | SL. IC. 0171 | ۲ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 2 | ثقافت اسلامی (تلاوت و تجوید) | SL. IC. 0172 | ۱ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 3 | اساسات محیط زیست | CS. IS. 0102 | ۲ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 4 | تاریخ معاصر افغانستان | Ss.Hi.0103 | ۲ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 5 | زبان انگلیسی ۱ | Li. En. 0104 | ۲ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 6 | اساسات کمپیوتر | CS. IS. 0106 | ۴ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 7 | اساسات برنامه نویسی | CS. IS. 0107 | ۴ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 8 | ریاضیات | CS. IS. 0108 | ۴ | لومړی | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 9 | ثقافت اسلامی (نظام عبادتی اسلام) | SL. IC. 0273 | ۲ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 10 | ثقافت اسلامی (سیرت) | SL. IC. 0274 | ۲ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 11 | زبان انگلیسی ۲ | Li. En. 0204 | ۲ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 12 | برنامه نویسی شی گرا | CS. IS. 0209 | ۴ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 13 | ریاضیات مجزا | CS. IS. 0210 | ۴ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 14 | الکترونیک | CS. IS. 0211 | ۳ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 15 | شبکه های کمپیوتری | CS. IS. 0212 | ۴ | دویم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 16 | ثقافت اسلامی (نظام اخلاقی اسلام) | SL. IC. 0375 | ۲ | دریم | معلوماتی سیستمونو څانګه |
| 17 | ثقافت اسلامی (نظام اجتماعی اسلام) | SL. IC. 0376 | ۲ | دریم | معلوماتی سیستمونو څانګه |

| | | | | | |
|-------------------------|-------|---|--------------|-------------------------------------|----|
| معلوماتی سیستمونو خانگه | دریم | ۴ | CS. IS. 0313 | اساسات دیتابیس | 18 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | دریم | ۳ | CS. IS. 0314 | الجبر خطی | 19 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | دریم | ۳ | CS. IS. 0315 | شبکه های کمپیوتری (رونینگ و سوچینگ) | 20 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | دریم | ۳ | CS. IS. 0316 | مهندسی کمپیوتر | 21 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | دریم | ۴ | CS. IS. 0317 | برنامه نویسی پیشرفته | 22 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۲ | SL. IC. 0477 | ثقافت اسلامی (تربیه فکری) | 23 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۱ | SL. IC. 0478 | ثقافت اسلامی (ادیان و مذاهب) | 24 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۴ | CS. IS. 0418 | طراحی ویب | 25 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۴ | CS. IS. 0419 | دیتابیس پیشرفته | 26 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۴ | CS. IS. 0420 | ساختارهای دیتا و الگوریتم | 27 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۳ | CS. IS. 0421 | احصائیه و احتمالات | 28 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | خلورم | ۳ | CS. IS. 0422 | سیستم عامل | 29 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | پنجم | 2 | SL. IC. 0579 | ثقافت اسلامی (نظام سیاسی اسلام) | 30 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | پنجم | 2 | SL. IC. 0580 | ثقافت اسلامی (نظام اداری اسلام) | 31 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | پنجم | ۳ | CS. IS. 0523 | مدیریت دیتابیس | 32 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | پنجم | ۴ | CS. IS. 0524 | توسعه ویب | 33 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | پنجم | ۴ | CS. IS. 0525 | انجیرری نرمافزار | 34 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | پنجم | ۴ | CS. IS. 0526 | اساسات دیتاساینس | 35 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | شپژم | ۲ | SL. IC. 0681 | ثقافت اسلامی (نظام اقتصادی اسلام) | 36 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | شپژم | ۴ | CS. IS. 0627 | برنامه نویسی موبایل | 37 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | شپژم | ۴ | CS. IS. 0628 | امنیت سیستم های معلوماتی | 38 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | شپژم | ۴ | CS. IS. 0629 | تعامل انسان و کمپیوتر | 39 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | شپژم | ۴ | CS. IS. 0630 | هوش مصنوعی | 40 |
| معلوماتی سیستمونو خانگه | اووم | ۲ | SL. IC. 0782 | ثقافت اسلامی (قرآن و علوم معاصر) | 41 |

| | | | | | |
|-------------------------|------|---|--------------|-------------------------------------|----|
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۵ | CS. IS. 0731 | ذخيره سازي ديتا و هوش تجارتي | 42 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۴ | CS. IS. 0732 | برنامه نويسي مختلط برنامه های مابيل | 43 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۲ | CS. IS. 0733 | اصول مديريت | 44 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0734 | روش تحقيق | 45 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | | انتخابي ۱ | 46 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اتم | ۲ | SL. IC. 0883 | ثقافت اسلامي(تمدن اسلام) | 47 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0844 | پروژه/پايان نامه | 48 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0845 | ديتا مایننگ | 49 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0846 | مديريت پروژه های نرم افزار | 50 |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اتم | ۴ | | انتخابي ۲ | 51 |

د اووم سمسټر د انتخابي ۱ مضمون د مضامينو مشخصات

| | | | | | |
|-------------------------|------|---|--------------|-----------------------------|---|
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0735 | Enterprise Web Application | ۱ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0736 | Internet of Things | ۲ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0737 | Visual Programming | ۳ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0738 | E-Commerce | ۴ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0739 | GIS Data Administration | ۵ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0740 | Natural Language Processing | ۶ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0741 | Machine Learning | ۷ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0742 | Business Process Management | ۸ |
| معلوماتي سيستمونو خانگه | اووم | ۳ | CS. IS. 0743 | DBMS Architecture | ۹ |

د اتم سمستر د انتخابي ۲ مضمون د مضامينو مشخصات

| | | | | | |
|-------------------------|-----|---|--------------|--------------------------------------|---|
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0847 | Deep Learning | ۱ |
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0848 | Computer Vision | ۲ |
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0849 | Cloud Computing | ۳ |
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0850 | Digital Governance | ۴ |
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0851 | Information System Quality Assurance | ۵ |
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0852 | Software Architecture | ۶ |
| معلوماتي سیستمونو څانگه | اتم | ۴ | CS. IS. 0853 | Management Information System | ۷ |

د کمپیوټر ساینس پوهنځي د معلوماتي سیستمونو څانگي د نصاب لیست په پورته ډول ترتیب او ستاسو درانه حضور ته وړاندې شو تر څو په اړه یې مخکې اجراءات وکړئ.